

大连理工大学金属材料工程专业 高考 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_A4_A7_E8_BF_9E_E7_90_86_E5_c65_646246.htm

金属材料工程专业 该专业培养具备深厚金属材料科学与工程方面的基础理论知识，在材料设计与结构分析、材料合成与制备、性能检测与评价等领域从事教学、科学研究、技术开发、工艺和装备设计、生产与经营管理等方面工作的技术精英人才。毕业生主要在材料与制造业领域的企业事业、科研院所和高等院校等部门，从事科学研究、技术开发、质量检验与评估、经营管理、国际经贸等工作。主干课程：材料成型工艺及应用、材料表面改性技术、计算机在材料学中的应用、检测技术及质量评估、复合材料等。先进材料方向：在材料科学与工程大类课程体系基础上，特别注重在生物医用材料、非平衡低维材料、环境能源材料、先进复合材料，以及表面改性技术、失效分析和安全评估等方面能力的培养。无损评价方向：在材料科学与工程大类课程体系基础上，特别注重材料性能无损表征、超声波信号分析与处理、超薄层复合结构的检测与评价，以及超声检测与无损评价技术等方面能力的培养。该专业有权授予博士和硕士学位，并设有博士后科研流动站。相近专业：材料成型及控制工程专业 材料物理专业 最新高考信息请访问：百考试题高考网（收藏本站）高考论坛 高考网校 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com